

CONFÉDÉRATION SUISSE

BUREAU FÉDÉRAL DE LA



PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

EXPOSÉ D'INVENTION

N° 54533

6 février 1911, 6³/₄ h. p.

Classe 71 c

BREVET PRINCIPAL

E. HINTZY, La Chaux-de-Fonds (Suisse).

Montre.

La montre, qui fait l'objet de l'invention et dont une forme d'exécution est représentée en plan au dessin ci-annexé, donné à titre d'exemple, comporte un barillet du genre «Roskopf». La roue de minuterie, ajustée à frottement gras sur le couvercle de ce dernier, conduit trois paires d'aiguilles indiquant chacune une heure différente sur un tour d'heures correspondant d'un cadran, ce dernier présentant une ouverture à travers laquelle le balancier est visible.

Le cadran *a* de la montre représentée est percé d'une ouverture *b*, permettant de voir le balancier *c*. Ce cadran porte trois tours d'heures *d e f* dont le centre de chacun est équidistant d'un pignon *g* placé au centre de la montre et engrenant avec la roue de minuterie *h* ajustée à frottement gras sur le couvercle d'un barillet *i* du genre «Roskopf».

Au centre de chacun des tours d'heures *d e f* tourne une paire d'aiguilles, heures et minutes, conduite chacune par une minuterie dont la roue *k*, resp. *l* et *m* engrène avec le pignon de centre *g*.

Chaque paire d'aiguilles est mise une fois pour toutes à l'heure voulue, de façon à ce que la montre indique trois heures différentes correspondant, par exemple, chacune à une ville ou à un fuseau horaire donné.

L'échappement de la montre peut être d'un type quelconque, à cylindre, à goupilles, à ancre, etc.

Dé même, le mécanisme de remontage et de mise à l'heure peut être quelconque.

REVENDEICATION:

Montre comportant un barillet du genre «Roskopf», caractérisée en ce que la roue de minuterie ajustée à frottement gras sur le couvercle dudit barillet conduit trois paires d'aiguilles indiquant chacune une heure différente sur un tour d'heures correspondant d'un cadran, ce dernier présentant une ouverture à travers laquelle le balancier est visible.

E. HINTZY.

Mandataire: A. MATHEY-DORET,
La Chaux-de-Fonds.

E. Hintzy

Brevet N° 54533

1 feuille

